AD-8623A
¥40,000(税抜)

出力周波数　カウンター内蔵　低歪率波形

AD-8624A
¥55,000(税抜)

出力周波数　カウンター内蔵　低歪率波形

- 3MHz ファンクション ジェネレーター
- 周波数カウンターを内蔵したデジタル表示(AD-8624Aのみ)
- 正弦、三角、方形、ランプ、パルス波、ランプ波などを出力
- DCオフセットの調整、デューティ比の調整が可能
- 外部電圧の入力による出力周波数の制御が可能(VCF)
  (入力電圧0～10V、入力インピーダンス 10kΩ±10%)

AD-8626
¥38,000(税抜)

成績書
発行可能★

出力周波数　カウンター内蔵　低歪率波形

- 1MHz 低歪率オシレーター
- 10Hz～1MHzのワイドな周波数レンジ(5レンジ)
- 0.02%以下(500Hz～20kHz)の歪率の正弦波
- 10dBステップの減衰器(0～－50dB)を内蔵

AD-5184
¥50,000(税抜)

成績書
発行可能★

周波数測定範囲　周期測定　加算測定　1分間値

- 1.5GHz周波数カウンター
- 周波数、周期、加算、RPM(1分間値)測定機能
- ローパスフィルタ(100kHz)でノイズをカット
- 内部基準周波数(タイムベース)の出力ができる
- 外部基準周波数(10MHz)の入力ができる

		AD-8623A	AD-8624A	AD-8626
信号出力部	出力周波数レンジ	0.3Hz～3MHz (7レンジ)		10Hz～1MHz(5レンジ)
	出力波形	方形波、正弦波、三角波、TTL出力、CMOS出力、パルス波、ランプ波、変形正弦波		方形波、正弦波
	出力振幅	最大20Vpp(開放時) 最大10Vpp(50Ω終端時)		正弦波　5Vrms以上(600Ω負荷時) 方形波　10Vpp以上(無負荷時)
	出力周波数精度	ダイアル精度±(5%+1Hz) (ダイアル3の位置における精度)	カウンタ精度に依存	ダイアル精度±(3%+1Hz) (ダイアル10および100の位置における精度)
	出力インピーダンス	50Ω±10%		約600Ω
	アッテネータ(減衰器)	−20dB±1dB		0、−10、−20、−30、−40、−50(dB) (6ステップ、精度±1dB、600Ω負荷時)
	DCオフセット	±10V(開放時)、±5V(50Ω終端時)		――――
	デューティ比	20%～80%まで連続可変(1MHz時)		――――
正弦波	歪み率	1%以下(0.3Hz～200kHz)		0.02%以下(500Hz～20kHz)
方形波	立上り・立下り時間/対称性	100ns以下(最大出力時、50Ω終端時)/±2%(0.3Hz～100kHz)		200ns以下/±5%(1kHz、最大出力時)
三角波	直線性	98%以上(0.3Hz～100kHz)/95%以上(100kHz～3MHz)		――――
TTL出力	出力電圧/立上り・立下り時間	3Vpp以上/25ns以下		――――
CMOS出力	出力電圧/立上り・立下り時間	4Vpp±1Vpp～14.5Vpp±0.5Vppの範囲で調整可能/120ns以下		――――
周波数カウンター部	表示	――――	6桁LED表示(表示桁数：INT時5桁、EXT時6桁)	――――
	測定レンジ	――――	0.3Hz～3MHz(INT) 5Hz～150MHz(EXT)	――――
仕様保証温湿度範囲		23±5℃、80%RH以下(結露しないこと)		10～35℃、85%RH以下(結露しないこと)
電源	電圧・周波数	AC100V±10%、50Hz/60Hz		AC100V±10%、50Hz/60Hz
	消費電力	約22W(約28VA)	約25W(約32VA)	約8W(約10VA)
寸法 / 質量	寸法	218(W)×84(H)×261(D)mm(突起部含まず)		130(W)×200(H)×250(D)mm(突起部含まず)
付属品	質量	約2.0kg	約2.1kg	約3.0kg
	付属品	電源ケーブル1本、出力ケーブル(BNC−ワニロクリップ)1本、取扱説明書		電源ケーブル1本、出力ケーブル(バナナーワニロクリップ)1本、取扱説明書

アクセサリ
出力ケーブル(BNC-ワニロクリップ) 1本 ： AX-KO255 (AD-8623A、AD-8624A) ¥4,000(税抜)
出力ケーブル(バナナ-ワニロクリップ)1本 ： AX-KO3169 (AD-8626) ¥3,000(税抜)

		AD-5184	
		入力チャンネルA(INPUT A)	入力チャンネルC(INPUT C)
入力部	最小入力感度	30mVrms(0.1Hz～100MHz)	35mVrms(80MHz～1.1GHz) 70mVrms(1.1GHz～1.5GHz)
	入力結合	ACまたはDC、選択可能	AC
	入力インピーダンス	約1MΩ、40pF以下	50Ω±5%
	最大入力電圧	250V(DCV+ACVrms)	3Vrms
	減衰器(ATT)	1/1または1/10、選択可能	――――
	フィルター	ローパスフィルタ(LPF)100kHz、オン/オフ選択可能	――――
周波数測定部	周波数測定範囲	0.1Hz～100MHz(DC結合) 30Hz～100MHz(AC結合)	80MHz～1.5GHz
	分解能、表示桁数	詳しくは・・・http://www.aandd.co.jp/adhome/products/sp/ad5184.html	
	精度	±(タイムベ−スエラ−×周波数)±1カウント	
周期測定部	周期測定範囲	10ns～10s(0.1Hz～100MHz)	――――
	精度	±(タイムベースエラー×周波数)±1カウント	――――
加算測定部	入力周波数測定部	DC～30MHz	――――
(TOTAL)	表示範囲	0～999,999,999カウント	――――
タイムベース部	タイムベース	タイムベース：温度補償付発振器(TCO)、発振周波数：10MHz	
	電源変動・温度変動	エージングレート：±5ppm/年、電源変動：±1ppm以下(AC100V±10%)、温度変動：±5ppm以下(0～40℃)	
	内部基準出力	内部基準出力：10MHz、出力レベル：1Vpp以上、出力インピーダンス：約600Ω	
	外部基準入力	外部基準入力：10MHz(EXT.STD.IN 外部基準信号入力)、入力レベル：1.5Vrms～5Vrms、入力インピーダンス：約600Ω	
表示部	表示器・ゲートタイム	表示器：9桁発光ダイオード(LED)表示、ゲートタイム：0.01s、0.1s、1s、10sから選択	
電源	電圧・周波数	AC100V±10%、50Hz/60Hz	
寸法 / 質量	寸法 / 質量	240(W)×90(H)×274(D)mm(寸法には突起部含まず) / 約1.8kg	
付属品	付属品	電源ケーブル1本、入力ケーブル(BNC−BNC)1本、スペアヒューズ1個、取扱説明書	

アクセサリ 入力ケーブル(BNC-BNC)1本 ： AX-KO163A-100 ¥4,500(税抜)

★成績書発行可能マーク：検査成績書の発行をご利用頂ける商品です。標準価格 ¥10,000(税抜)
トレーサビリティ体系図の発行は別料金がかかります。標準価格 ¥12,000(税抜)